潅水用プログラム
ユニット

502-405

取扱施工説明書

施工前・使用前に必ずお読みください。

お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。
この取扱施工説明書は、別紙「コンピューター設定説明書」と合わせてご使用ください。

施工の前に……●「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しく施工してください。

このたびは、潅水用プログラムユニットをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

安全上のご注意

ご使用前に、この「安全上のご注意」を
よくお読みの上、正しくご使用ください。

ここに示した注意事項は、状況によっては重大な結果(傷害・物損)に結び付く可能性があります。
いずれも、安全に関する重要な内容を記載していますので、必ず守ってください。

⚠注意　取扱いを誤った場合に、使用者が軽傷を負うか、または、物的損害のみが発生する危険な状態が生じることが想定されます。

お守りいただく内容の種類を、次の絵表示で区分し、説明しています。

気をつけていただきたい「注意」を表します。	分解しないでください。
してはいけない「禁止」を表します。	必ず実行していただく「強制」を表します。

使用上のご注意

●本品は必ず取外しのできる配管に取付けてください。
●冬期には凍結破損の恐れがあるため、取外してください。
●本品の二次側に止水機構をもつ製品は設置しないでください。
●本品を設置する際は、必ず配管の手前(一次側)にバルブを設置してください。
●本品を設置する際は、必ず配管の手前(一次側)にストレーナーを設置してください。
●本品を設置する配管の水圧が0.5MPa以上の場合には、減圧弁で水圧を0.5MPa以下にしてください。
●本品を使用しない時は、給水元の水栓ハンドルまたは元栓を閉めてください。
●乾電池は必ず9Vアルカリ電池をご使用ください。
(マンガン電池は使用しないでください)

●本品は屋外設置型です。屋内には絶対に設置しないでください。
●通水方向を逆向きに取付けないでください。
●本品に衝撃を与えないでください。破損や漏水の恐れがあります。
●本品にものをのせたり、過度の荷重を掛けたりしないでください。破損や漏水の恐れがあります。

●ノイズの発生原因となるポンプなどの動力機器、またはそれに接続される動力線付近に設置するとノイズで誤動作する場合があります。設置場所には十分ご注意ください。
●夏期は製品本体の温度上昇によりパネル表示が見えなくなることがありますが品質上、問題ありません。温度が下がればパネル表示は元に戻ります。
●植物を傷める恐れがありますので日差しの強いときには水やりを避け、早朝か夕方に行ってください。

●分解・改造はしないでください。
(アダプターなどを使ってのAC100Vとの結線など)

製品仕様

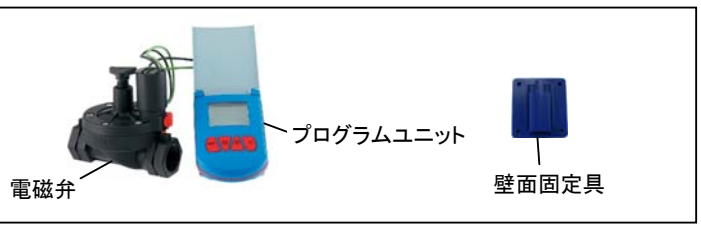
●仕　様

プログラム機能	曜日毎に設定可能
作　動　水　圧	0.1～0.5MPa
通　水　流　体	水(上水道水・工業用水)
流　体　温　度	1～40℃
散　水　時　間	1分～11時間59分　手動潅水：自動潅水と同じ
散　水　回　数	1日1～3回(散水間隔は1分単位で設定可能)
使　用　電　源	9Vアルカリ電池　1コ

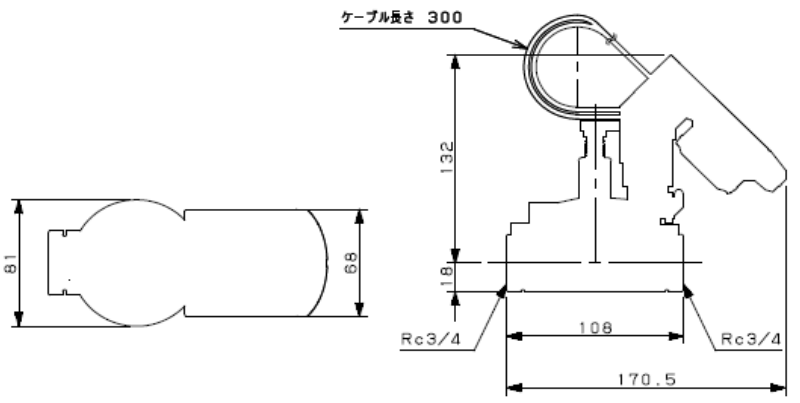
●性能表

水圧(MPa)	0.1	0.2	0.3	0.4	0.5
流量(L/分)	36.0	41.0	98.0	122.0	134.0

製品同梱明細



寸法図



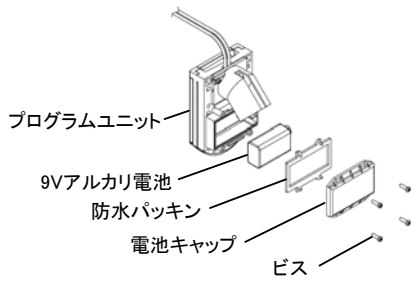
取付けの前に

＊数秒間水を流し、配管内のゴミなどを洗い流してから、
止水栓または元栓を閉めて取付作業を行ってください。

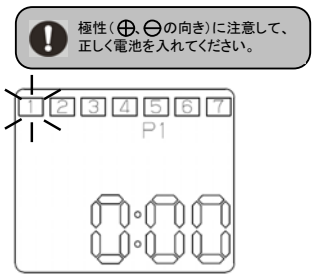
取付方法

1. 電池を入れます(交換)。

①プログラムユニット背面にある電池キャップの固定ビスをプラスドライバーで外し、
9Vアルカリ電池1コをセットします。

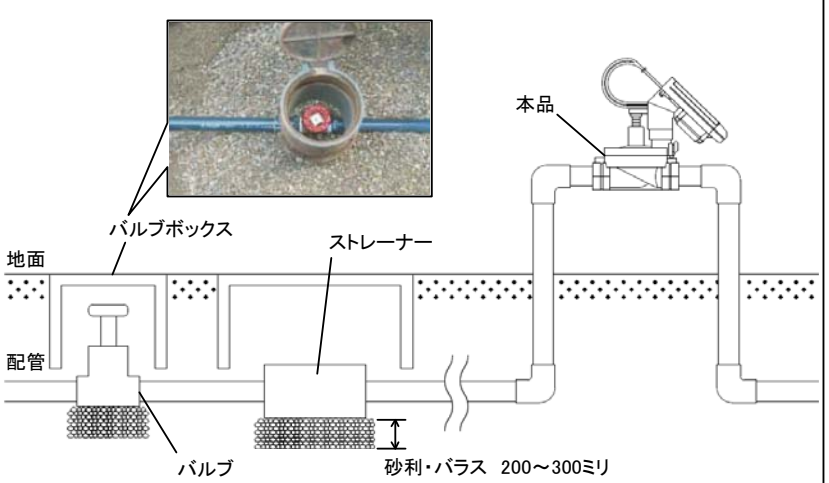


②電池キャップを閉め、表示パネルが下図のようになるか確認します。



2. 本品を設置します。

〈施工例〉



①本品の設置場所を決定します。

②数秒間バルブを開きあらかじめ配管内のゴミを洗い流してください。

裏面へ続く➡

潅水用プログラムユニット

502-405 コンピューター設定説明書

使用前に必ずお読みください。
お読みになったあとは、いつでも見られる所に必ず保管してください。
このコンピューター設定説明書は、別紙「取扱施工説明書」と合わせてご使用ください。

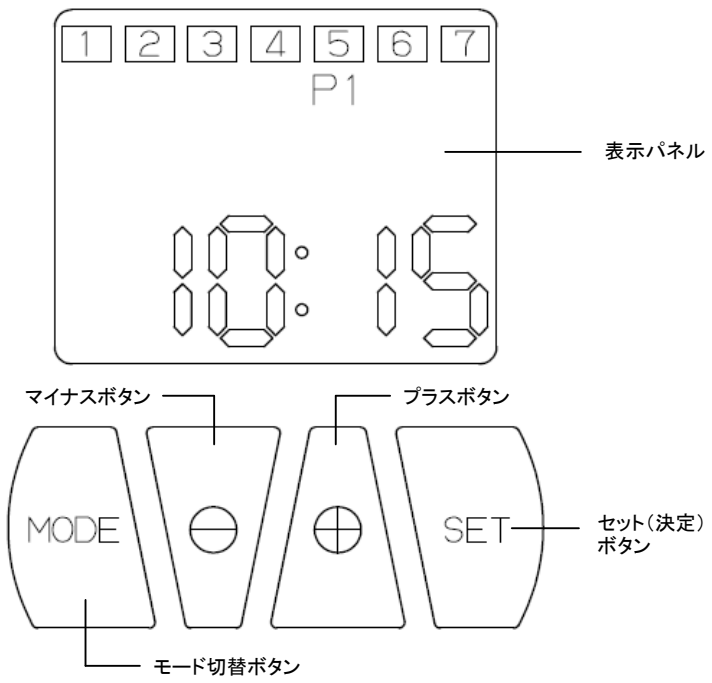
このたびは、潅水用プログラムユニットをお求めいただきまして、まことにありがとうございます。

水やり設定について

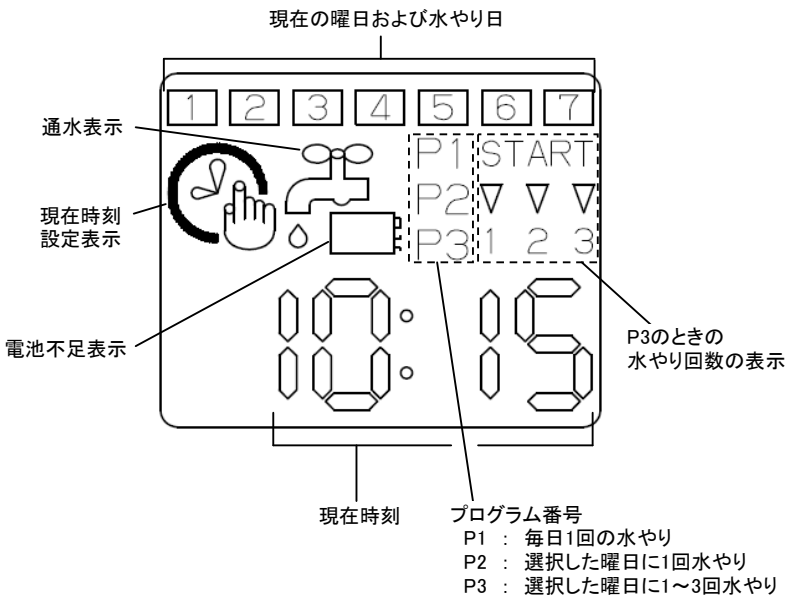
季節や植物に合わせて、自由に水やり設定ができます。

水やり日の間隔	曜日毎に設定可能
1日の水やり回数	1～3回
水やり設定可能時刻	AM 0:00 ～ PM 11:59(1分単位で設定可能)
水やり設定	1～3回とも自由に設定
1回の水やり時間	1分～11時間59分　手動:自動潅水と同じ

●操作パネル



●表示パネル
（説明のためにすべてを表示させたもので、実際の表示ではありません。）



●表示パネルの切替え

・通常表示のときはMODEを押すごとに、下記のように表示が切替わります。

P1表示 → P2表示 → P3表示 → OFF表示

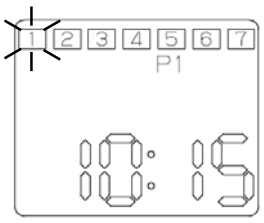
・MODEを2秒間ずつ押すごとに下記のように表示が切替わります。
（OFF表示の場合は2秒間押しても表示は切替わりません。）

通常表示 → 現在時刻設定表示 → 水やり時間設定表示 → P1設定表示 → P2設定表示 → P3設定表示

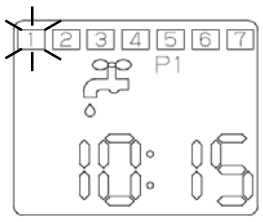
水やり設定について （つづき）

●表示パネル(表示例)

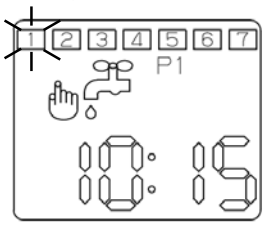
現在時刻(通常)



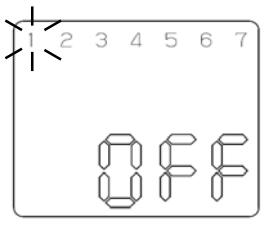
水やり表示(プログラム水やり中)



水やり表示(手動水やり中)



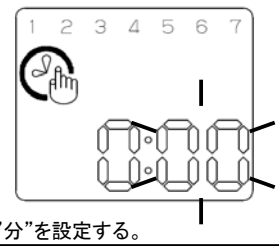
プログラムOFF表示



*プログラム設定中に30秒間放置すると、現在時刻(通常)表示になります。
その際、プログラム設定途中でも設定は反映されますのでご注意ください。

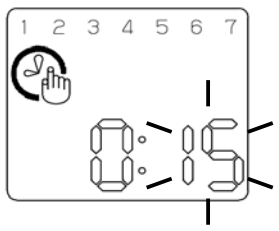
現在の時刻を合わせる

①通常表示のときに、MODEを2秒間押し時計設定表示に切替えます。
（表示がOFFの場合、MODEを押し表示を切替えてください。）



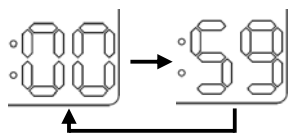
②"分"を設定する。

⊕、⊖を押し、"分"を選びます。



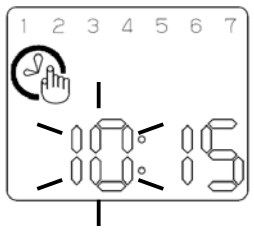
SETを押し、"分"を決定します。

⊕、⊖を押すたびに0分から59分の間で
1分ごとに表示が進みます。



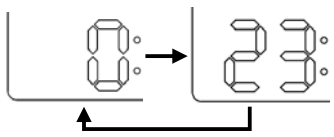
③"時"を設定する。

⊕、⊖を押し、"時"を選びます。



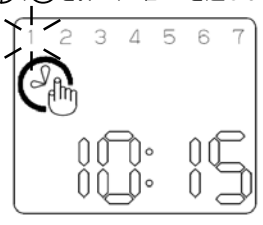
SETを押し、"時"を決定します。

⊕、⊖を押すたびに0時から23時の間で
1時間ごとに表示が進みます。



④"曜日"を設定する。

⊕、⊖を押し、"曜日"を選びます。

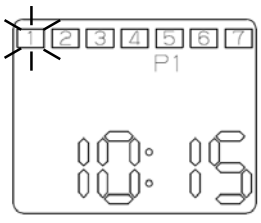


SETを押し、"曜日"を決定します。

⊕、⊖を押すたびに曜日表示の
点滅が移動します。

表示	1	2	3	4	5	6	7
曜日	日	月	火	水	木	金	土

⑤現在の時刻が設定できました。



裏面へ続く➡